

ROLNICZY. HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia 10 Kwietnia 1884 roku.

N 15

29 Marca (10 Kwietnia) 1884 r.

Gospodarstwo nabiałowe.

Do porównania, który sposób żywienia krów dojnych i sprzedaży mleka lepiej się opłaca? mogą służyć następujące dwa przykłady, wzięte z dwóch gospodarstw folwarcznych w pobliżu Łodzi.

I. Jedno z tych gospodarstw leży o 6 wiorst od Łodzi przy drodze niezwirowanej i jest więc bliższe do obszarowego czyli ekstensywnego, niż do nakładowego czyli intensywnego. Krów ma 30, ważących mniej więcej po 550 funtów. W zimie do siewki z burakami (2 garnce buraków dziennie na krowę) dostawały one kuchy tak długo, dokąd 100-funtowy centnar kuchów kosztował 2,70 r. Kiedy jednak kuchy podrożały na 3 ruble, dawać je przestano. W przecięciu dała każda krowa przez rok 1120 kwart mleka, odstawianego do Łodzi dwa razy na dzień swemi końmi, po cenie hurtownej 5 $\frac{1}{4}$ kopiejek kwarta. Odstawa ta mleka do Łodzi kosztuje rocznie 200 rubli. Cielęta tygodniowe są sprzedawane, sztuka po 5 r. Nawóz roczny od każdej krowy wart 2,50 r. Obsługa i inne wydatki na jedną krowę 6 rubli, a z odstawa mleka wynoszą na każdą z nich rocznie 12,66 r. Razem:

I. Dochód w stanie mleka, cielęcia i nawozu 69,10 r.
Wydatki w stanie karmy, obsługi i odstawy mleka 64,66 r.

Jest czystego dochodu od jednej krowy rocznie 4,44 r.

II. Drugie z tych gospodarstw, tej samej rozległości co pierwsze, leży przy szosie i jest nakładowo, czyli intensywnie urządzone i prowadzone. Gospodarstwo utrzymuje 40 krów 10-centnarowych, bardzo dobrze żywionych. Karma roczna każdej z tych krów kosztuje 76 r. Krowy dają w przecięciu po 1600 kwart mleka, odstawianego do Łodzi swemi końmi dwa razy na dzień i sprzedawanego na kwarty po 7 kop. Odstawa i sprzedaż mleka tych 40 krów na kwarty kosztuje rocznie 350 rubli. Cielęta 7-dniowe są sprzedawane po 7 r. Nawóz roczny od każdej krowy wart 3 ruble. Obsługa i inne wydatki roczne, wraz z odstawa i sprzedażą mleka na kwarty wynoszą na każdą krowę 14,75 r. Razem:

II. Dochód w stanie mleka, cielęcia i nawozu 122 r.
Wydatki w stanie karmy, obsługi i sprzedaży mleka 90,75 r.

Jest czystego dochodu od jednej krowy rocznie 31,25 r.

Mleko stoi w naszych miastach wyżej w cenie niż w niemieckich. Najwyższa cena kwarty mleka w miastach niemieckich jest 8 $\frac{1}{4}$ kopiejek w zimie, a 6 $\frac{1}{2}$ kopiejek w lecie. W Łodzi i w Warszawie kosztuje kwarta mleka pospolicie w lecie 6 kop., a w zimie 8 i dochodzi często w lecie do 7, a w zimie do 10 k. Mleko u nas nigdzie w przecięciu rocznym nie jest tańsze niż 5 kopiejek.

Te gospodarstwa niemieckie, które nie mogą wywieźć swego mleka do miast, przerabiają je na masło przedniego gatunku i ser jałowy, albo na ser tłusty różnej nazwy i wielkości brył. Rachunek wzięty z jednego takich gospodarstw jest następujący:

Tysiąc kwart mleka dają:

A. a) 73,75 funtów masła przedniego, funt po 42 kopiejek (kwarta 84 kop.)

b) 120 fut. sera jałowego z pozostałego mleka jałowego i z pozostałej maślanki. Funt tego sera płaci się 9 kop.

c) 767,9 kwart serwatki, kwarta po $\frac{1}{4}$ kop.

B. a) 180 fut. sera (Rollkaese) funt po 30 kop.

b) 800 kwart serwatki, po $\frac{1}{2}$ kop.

C. a) 191,7 fut. sera tłustego, wielkokrógowego po 30 kop.

b) 808 kwart serwatki po $\frac{1}{4}$ kop.

Dochodu brutto z 1000 kwart mleka ma się:

W A przypadku 45,60 r.

B " 58,00 r.

C " 61,55 r.

W przecięciu 55,50 r.

Wydatki przy przerobieniu tysiąca kwart mleka są następujące: Sól 3,8 fut. po 3 kop. 11,4 kop.

Podpuszczka i farba do masła 250,0 kop.

Kminek do sera (Rollkaese) 43,0 kop.

Opał 51,0 kop.

Robota 200,0 kop.

Procent od kapitału 15,0 kop.

Razem 570,4 kop., czyli 5 rubli

70,4 kop. Ztąd za 1000 kwart mleka przerobionego ma się 49 r., 79,6 kop., czyli blisko 5 kop. za kwartę mleka.

Pomnieć trzeba, że przedniego gatunku masło, o jakim powyżej jest mowa, otrzymuje się tylko ze słodkiej śmietany. Masło takie może mieć stały obdyt w kraju i za granicę.

Nasz ser jałowy jest mierniej jakości w świeżym jego stanie. Półsuchy ma smak i woń niemiłą i stęchlą, a w stanie suchym jest rogowaty. Sery tłuste są u nas mało używane, ale niesłusznie, bo ser jest niejako mięsem bezkostnym, a stosunkowo tańszym od każdego mięsa.

Ściółka z wojłoku roślinnego

W ostatnich czasach poczęto rekomendować ściółkę z wojłoku roślinnego. Tytułem próby użyto jej dla koni będących własnością Towarzystwa akcyjnego warszawskich kolei konnych. Ażeby dać wyobrażenie o skuteczności tego surrogatu, wypada nam przytoczyć ogólne prawidła zastosowania i wyniki z próby uczynionej ze ściółką w mowie będącą. Ogólne prawidła przy użyciu ściółki zasadzają się na tém, że na pierwszy raz należy obficie ją rozesiać, używając na to stosownie do wzrostu konia i obszerności stajni od 40 do 50 funtów pod jedną sztukę. Tak wysłany podkład, potrzeba wieczorem w ten sposób odwrócić, aby ściółka z pod tylnych nóg pod przednie, a z pod przednich pod tylne rozeszana była. Im więcej zużyto się ściółki na podkład, tém mniej potrzeba w pierwszych dniach dodawać świeżej ściółki. Ilość codziennie dodawać się mającej ściółki, tudzież kres zupełnego jej odnowienia zależy głównie od mniej więcej starannego odwracania i przerabiania ściółki, średnio jednakże

tak co do pierwszego jak i drugiego, przyjąwszy miarę, oznacza się ilość zużyć się mającej codziennie pod konie ściółki na 6 funtów łącznie z ilością na podkład użytą przez 4 tygodnie. Następnie stajnia z nawozu powinna być oczyszczona i świeżym podkładem ściółkowym zaopatrzona. Nadmienić tu wszakże wypada, że chcąc utrzymać w stajni powietrze zupełnie wolne od amoniaku, należy wyrzucenie mierzwy stajenn j. a tém samém odnawianie ściółki co dwa tygodnie powtarzać. Taka jest przepisana manipulacja przy użyciu wołoku roślinnego.

Próby jednak dokonane z wołkiem roślinnym nie zupełnie świetne wydały rezultaty, w porównaniu ze słomą mianowicie co do ceny. Według instrukcji przyslanego człowieka z zakładu Otwockiego, podesłano 28 pudów na 10 koni, na stajnie wyasfaltowane, z dobrze urządzonego ściękami; po dwóch tygodniach użycia, pomimo przewracania go, wołok tak przesiąknięte odchodami koni, że amoniaku nie pochłaniał, a zatem zszedł z drogi ważnego swojego zadania.

W drugiej stajni, gdzie podłoga jest drewniana i urządzona w ten sposób, że ciecz przesiąka do kanału, taż sama ilość wołoka roślinnego wystarczyła blisko na trzy tygodnie.

Ze względu na dość wysoką cenę wołoku dla Towarzystwa nie przedstawia się widoku do jego rozpowszechnienia, użyty bowiem podściół na 10 koni w ciągu dwóch tygodni wynosił cyfrę rubli 8 kop. 40, licząc pud po kop. 30, wówczas kiedy używając słomy takowa kosztować będzie połowę tej kwoty, licząc po 4 funty słomy na dobę na jednego konia.

Nadmienić wszakże wypada, że w pierwszych dniach po rozesłaniu, amoniaku w stajni prawie czuć nie było, w następstwie jednak w miarę przerabiania się z nawozem, coraz mniej działało swoje amoniak wywierało.

Ze względu na zdrowie nie zauważano złych następstw, nie posiada wołok w swym składzie żadnych szkodliwych pierwiastków. Do głównych jego zalet należy, że koniom rozmiękcza suchy róg kopytowy, natomiast nie można utrzymywać na nim koni posiadających skłonność do gnicia strzałki i piętek, z powodu, że wołok roślinny jest drobny, stajenny ma ciągle zajęcie z poprawianiem go, konie bowiem łatwo go rozgrzebiują i na golęj kładą się podłódze, czego ze słomą nie ma miejsca.

Nakoniec panowie rolnicy biorący nawóz odmówili go brania po tej cenie, po jakiej biorą nawóz słomiany, tłumacząc się tem, że nie zależy im często na jakości, ale i na ilości nawozu.

Z wyżej przytoczonych powodów dla Towarzystwa kolei konnych wołok roślinny uważam za nieprzydatny, i dla tego powrócono do używania słomy.

Sobolewski weterynarz.

Nawożenie roli kwasem siarczanym.

Ze zdziwieniem słyszałem od jednego z dawnych uczniów szkoły rolniczej w Marymoncie, że jego las sosnowy przez 30 lat nic nie urosł, albo że urodzajność roli nie zmniejsza się przez zbieranie z niej plony, owszem, że przez samą uprawę staje się rola urodzajniejszą, i niepotrzebną jest teoria zwracania roli mineralnych jej tworów nawozowych. Jeszcze większe absurda ogłosił niedawno w „Tilsiter Zeitung“ p. Z. Georgenwalde, będący członkiem Towarzystwa rolniczego w Prussii i pisarzem rolniczym.

Podług rzeczonego autora jednostopowa warstwa ziemi organicznej jednego morga zawiera 30 do 180 czt. kwasu fosforowego, obfitość roli w kwas fosforowy postępuje w warstwach głębiej położonych. Powtóre żaden nawóz roślinny nie żywi. Każdy, nawet obornik służy roślinom tylko przez działanie chemiczne na rolę i czynienie dostępnymi dla roślin tych tworów pożywnych, które się w roli ogromnej ilości znajdują. Po trzecie w żadnym roztworze wodnym tworów nawozowych nie wyrosnie zboże prawidłowo, a jednak w każdej ziemi rosną zboża mniej lub więcej bez za-

dnego nawożenia roli. Z tych twierdzeń wyprowadzono wniosek, że kwas siarczanym, jako najmocniejszy z kwasów, rozkładając w roli jej zapasy pożywe dla roślin, może zastąpić wszystkie nawozy.

Professor Maerker z podziwienia godną cierpliwością wyjaśnił, że szczegółowo bezzasadność powyższych twierdzeń. Mylność ich jest tak oczywista dla każdego rolnika naukowo obeznanego ze swoim zawodem, że trudno zrozumieć, jak wśród upowszechnienia oświaty w Niemczech i między rolnikami niemieckimi wiadomości z chemii rolniczej, podobne twierdzenia powstać mogły.

I. Jednostopowa warstwa roli urodzajnej zawiera podług Maerker'a od 10 do 20 centnarów kwasu fosforowego. Ztąd wielka omyłka w twierdzeniu p. Georgenwalde, że zawiera 30 do 180 czt.

II. Próby hodowania roślin w piasku pozbawionym wszystkich tworów nawozowych, lub w takiejże mieszaninie piasku krzemianowego z gliną, wykazały, że różne rośliny rolnicze, przy zasilaniu ich w takiej ziemi wodnym roztworem wszystkich tworów nawozowych, prawidłowo i bujnie rosną i owocują. Próby te robione przez różnych uczonych za granicą i powtarzane przez jednego z naszych chemików krajowych, stwierdziły dostatecznie, że nawozy same przez się powiększają urodzajność roli.

III. Kwas siarczanym, użyty do nawożenia w ilości doradzanej przez p. Georgenwalde, t. j. w ilości 25 do 30 funtów na morg zużyłby się pierwój przez działanie na krzemiany i węglany, w które rola obfituje, zanimby się zetknął z jej fosforanami, aby je mógł uczynić rozpuszczalnymi w wodzie i pożywnymi dla roślin.

Twierdzenia p. Georgenwalde znalazły w Niemczech łatwych między rolnikami, którym się spodobały i którzy uwierzyli, że przy nawożeniu roli samym tylko kwasem siarczanym mogą mieć dobre urodzaje.

Wielkorozmiarowa rzeź bydła w Ameryce.

W Ameryce są dwa miejsca, w których rzeź bydła dla wywozu mięsa do Europy odbywa się w rozmiarze nigdzie niepraktykowanym, a prócz tego celuje szybkością, podziałem pracy i doskonałością swoją. Miejscami temi są w Ameryce północnej Chicago, a w południowej Fray Bentos. W r. 1881 zabito w Chicago 1,496,350 sztuk bydła dorosłego. Największą ilością zabita jednego dnia jest 11,063, a miesięcznie 151,545 sztuk bydła.

W środku ogromnej targowicy bydła rzeźnego w Chicago znajduje się bank, w którym się kupna i sprzedaż odbywają. Każdy znaczniejszy kupiec ma tu swój kantor. Kupna odbywają się przed południem. Po południu pędzą rzeźnicy do otwartych stajen bydło, które kupili. Tu karmią je i poją. Rzeźnicy tamtejsi przywiązują wielkie znaczenie do tego, żeby bydło pokrzepiło się przez popas i odpoczynek. Znużonego i niewypoczętego nie zabijają nigdy. Część wypoczętego bydła wypędza się pochyłym korytarzem do bramy, która prowadzi do kilku komórek, z których każda jedną tylko sztukę bydła pomieścić może. Skoro bydlę wstąpiło do komórki, zamyka się za nim brama samodzielnie, bez pomocy ręki. Jeżeli zwierzęta same nie wchodziły w te koje, to je cienkami, nie śpiczastymi żerdkami robotnicy, stojący nad bydlęm na deskach, jak mogą, najłagodniej do wejścia zmuszają. Skoro bydlę weszło do kojca, kłuje go rzeźnik między pierwsze dwa kręgi szyjowe lekką dźwigą, której koniec jest cienki i bardzo ostry, a bydlę od tego uderzenia pada od razu trupem, jakby piorunem rażone. Tym sposobem wprawny rzeźnik zabija w jednym tygodniu 4 do 5 tysięcy sztuk bydła, czyli dziennie około 700 sztuk.

Do powyższych kójców przylega 60 do 70 tak zwanych pojłowych, czyli izb czyszczonych obficie wodą. Ztąd zabite bydlę wyciąga się windą do izby, w której każdy robotnik swoją specyjal-

ność wykonywa. Jeden odcina nogi tylne, drugi przednie, inny głowę i t. d. Skoro swoje zrobił, idzie do sztuki następnie zabija, a tę pierwszą rozbierają inni specjaliści. W kilka minut jest bydlę podzielone na dwie części, umyte i osobnym przyrządem wsunięte do izby studzącej, której ciepłość wynosi 4 do 8 st. R. W kilka godzin potem dostaje się do składu, w którym mieści się mięso z 5000 sztuk bydła. Skład ten jest studzony, aby miał stale 4 st. R., a powietrze czyste, ile możności suche. Wszystkie części pracowni są po każdej robocie przez osobny oddział robotników czyszczone, przez użycie obfitą wodą i trafnych do tego przyrządów. Porządek i czystość są tu wzorowe.

Próby umyślane wykazały, że mięso tak otrzymane jest trwalsze niż z bydła dręczonego głodem i biciem, i niechędożnie następnie rozciętowanego. Amerykanin obrzydziłby sobie mięso, gdyby się przypatrzył naszym smrodliwym rzeźniom i brudnym rzeźnikom. Cała powierzchowność amerykańskich rzeźników w czasie ich pracy jest wzorowo czysta i ściśle w tej czystości utrzymana.

Mięso obwinęte w surową bawełnę, dostaje się do wagonów studzonych lodem.

Rogi bydła odsyłają się do tokarzy, grzebieniarzy i guzikarzy, włosień ogona do tapicerów czyszczących włosień, którzy go następnie do wyścielania używają, skóry solą się i posyłają do garbarzy, a krew i brudy do fabryk, w których się przerabiają na białko i nawóz.

Wszelki nadmiar kości w mięsie, niegodny przewozu, bywa usuwany, aby mięso było nienagane i pokupne.

Nasz przewóz wołów ze stepów powinien być zastąpiony przewozem mięsa. Zyskałyby na tym zarówno stepy jak nasi spożywcy mięsa.

ROZMAITOŚCI.

Źródła inowłodzkie. Osada Inowłódz, położona w gub. Piotrkowskiej w pow. Rawskim, nad rzeką Pilicą, wśród bardzo malowniczej okolicy i ciekawa swoimi historycznymi zabytkami, jak ruiny zamku, wzniesionego przez Kazimierza W., a odnowionego przez Bonę, kościółek św. Idziego, wystawiony w r. 1082 przez Władysława Hermana, znaną była jeszcze na początku bieżącego stulecia ze swych pokładów krzemienistego szpatu żelaznego i ze swych źródeł leczniczych, o czym świadczą dokumenta z r. 1818. Ludzie starzy pamiętają, że były pobudowane łazienki, i że do nowo urządzonych kąpeli zjeżdżali się rok rocznie liczni goście. Prawdopodobnie kąpiele inowłodzkie byłyby ulepszone, udogodnione i rozszerzone, a wody same zyskałyby szerszy rozgłos, gdyby nie wypadki krajowe 1830 r. Od owego czasu kąpiele i wody inowłodzkie poszły w zapomnienie, ruda jednakże żelazna, stanowiąca bogaty pokład, wapniaki przejęte gipsem, we wzgórzach lewego brzegu rzeki były eksploatowane i to w wielkich rozmiarach, o czym świadczy liczne szachty, piece wapienne i piec wielki tuż nad samą rzeką położony. Dopiero p. Birencwajg zainteresowany odszukanymi dokumentami i wiedząc, że jedno ze źródeł, mianowicie źródło św. Idziego, wypływające u podstawy wzgórza wapienno-gliniastego, na którym, jak wspomniano, wznosi się szczątki historycznego kościoła, u ludu posiada sławę leczniczą, przedstawił na wiosnę r. 1883 stacyi chemicznej w Łodzi, próby wód kilku źródeł dla oceny chemicznej. Jakościowe, chemiczne, najpierw pobieżne badanie w laboratorium, następnie badanie u źródeł na miejscu, jak donosi *Dziennik Łódzki* wykazało obecność w niektórych źródłach żelaza; w źródle Idziego obecność węglanów alkalicznych i soli magnezjowych, a w kilku małych źródłach obecność siarkowodoru, jakkolwiek w bardzo małej ilości. Za radą kilku poważnych i doświadczonych lekarzy obecnych przy badaniu na miejscu, postanowiono uregulować przynajmniej do pewnego stopnia tymczasem dwa źródła: św. Idziego i żelaziste obok pieca wielkiego, wziąć próby w lecie i poddać

takowe ilościowemu badaniu, które zostało dokonane w laboratorium wyższej wspomnianej stacyi chemicznej. Szczegółowe wypadki tej analitycznej pracy w naukowej formie, będą ogłoszone w jednym ze specjalnych pism krajowych. Zresztą, nie tyle mineralizacja wód inowłodzkich, którą można prawdopodobnie podnieść starannem i dokładnem uregulowaniem wylotów i nakryciem źródeł, ile prawie idealne połączenie wszystkich warunków klimatologicznych i hydropatycznych opisywanej miejscowości, przemawia silnie na ich korzyść. Wielka rzeka z wodą czystą i głęboką, z dnem piaszczystem i zwirowatym, z ławicami białego piasku dla insolacji, prawie dziewicze lasy księstwa łowickiego, otaczając z lewej strony miejscowość, wzgórzyste i pagórkowate brzegi, pokryte ślicznymi sosnowymi i jodłowymi gajami, ozonizującymi powietrze, łatwość komunikacji koleją żelazną do Tomaszowa i t. p. czynią, zdaniem naszym, wzmiankowaną miejscowość w wysokim stopniu przydatną na stacyę klimatyczną, i ze zdaniem powyższem zgodzić się może każdy lekarz, wzięwszy pod uwagę obecny zbawienny zwrot leczenia przeważnie za pomocą czystego, w naturalny sposób ozonizowanego powietrza, za pomocą słońca, kąpeli i prostych, a zdrowych pokarmów.

Sprawozdania tygodniowe.

Gdańsk dnia 5 kwietnia 1884 r.

W tym tygodniu mieliśmy piękne, lecz zimne powietrze. Wiatr był zmienny, z początku południowo-zachodni, potem północno-wschodni.

W Nowym Yorku ceny na pszenicę spadają; zapasy jak i nieudzielanie zaliczeń na psz. przez tamtejsze banki przeszkadzają podniesieniu się cen. Ostateczna cena za psz. w miejscu była 1,04 dol., w tygodniu ubiegłym 1,33/4 dol. Ceny na mąkę utrzymały się bez zmiany.

Wywieziono z portów atlant. Ameryki do Europy:

Do Anglii 54,000 kw. psz. w tyg. ub. 29,000 kw.

Do Francji — " " " " 5,000 kw.

Do pozostałego kontyn. 3,000 " " " " 2,000 kw.

Zapasy kontrolowane zmniejszyły się i wynoszą 29,550,000 buszli. W Anglii panowało w bieżącym tygodniu cieplejsze powietrze. Dowozy tak krajowej jak zagranicznej psz. są znaczne, więc i tendencja ospała, a ceny z wyjątkiem na wyborowe gatunki spadły o 1/2—1 sz. p. Na nadeszły i płynące ładunki pomimo zredukowanych żądań niema popytu i z przybyłych transportów pozostało niesprzedanych. Z londyńskiego targu donoszą w poniedziałek: psz. spokojnie, obca o 1/2=1 p. tańsza w porównaniu z cenami przeszłego tygodnia, mąka stała; we środe psz. spokojnie i niezmiennie, mąka tańsza, z obcej psz. dowieziono 33,553 kwr., w tyg. ub. 23,738 kwr.

W Liwerpolu we wtorek psz. 1 p. tańsza, mąka ospała.

W Hull we środe psz. ospała.

W Leith targi bez interesu. Pszenica i mąka o 1 p. tańsza.

We Francji na targach ospała tendencja.

W Paryżu psz. i mąka tańsza.

W Belgii na psz. tendencja zniżkowa.

W Hollandyi psz. o 5 guld. tańsza, żyto prawie niezmiennie.

Nad Renem pszenica i żyto tańsze.

W Austro-Węgrzech notowania na wiosnę mocne, na jesień niższe.

W Berlinie psz. spadła o 5 mr. na tonnie, ceny żyta zdołały się jeszcze utrzymać niezmiennie.

W tym tygodniu mieliśmy liczne dostawy berlinkami, jednakże dowieziona psz. jest z małemi wyjątkami średniego gatunku. W interesie zawsze jeszcze ospała tendencja, a ceny spadły o 5 mr. na tonnie. Zdołano sprzedać 850 ton włącznie 240 ton bardzo pięknej psz. na eksport.

Notujemy za 1000 K ^o . fun. w. hol.			marek
Pszeniczy jarój	126—127		166—171
" pstrój	124		168
" jasno-pstrój i obsadzonej	125		170
" szklistej	124		172
" wysoko pstrój	125—128		180
" rossyjskiej girki	119		140
" rossyjs. czerwonej	128		162
" pstrój i drobno ziarnistej	123		156
Zyta krajowego wadliwego	120	127—140	
" polskiego na tranzito podł. gat.	120	125—127	
" drobno ziarnist. lecz ciężkiego	120	127	
" rossyjskiego na tranzito	120	129	
Jęczmienia rossyjskiego na tranzito	102—110	118—127	
Owsa	"	115—118	
Fasoli krajowej	"	128	

Za 10,000 litr. % okowity płacono 47 mr.

Ostatni kurs giełdy berlińskiej: floreny austr. 168,70; ruble rossyjskie 207,05; kurs gdański 208,05.

Aleksander Makowski et Comp.

Bank kredytowy Donimirski, Kalkstein, Łyskowski i Sp. w Toruniu.

Toruń, dnia 5 kwietnia 1884 r.

Powietrze mieliśmy w ubiegłym tygodniu nieco cieplejsze, choć wieczorem i nocą temperatura dość znacznie się obniżała. Stan pół dotąd wydaje się wszędzie dobrym, zimniejsza temperatura wstrzymuje dalsze rozwinięcie się roślin, a tym samym wzmacnia je przeciw ewentualnym późniejszym przymrozkom.

Położenie handlu zbożowego mało się zmieniło; skutkiem niskiego poziomu cen handel terminowy w obrotach znacznie się powiększył, podczas gdy handel gotowym towarem bardzo jest spokojny. Na wyjaśnienie położenia handlu amerykańskiego, o którym w ostatnim sprawozdaniu pisaliśmy, nie długo czekaliśmy. Znowu kilka większych powstało upadłości z powodu przetrzymywania towaru przy wysokich cenach, a ztąd ceny w obec przymusowych sprzedaży gwałtownie obniżyć się poczęły. Następnie targ nieco się uspokoił, lecz ceny podnieść się nie zdołały. Przy niskich cenach wywozy pszenicy zwiększyły się z 52,000 na 117,000 kwr. a koszta frachtu mimo to obniżyły się z 1 $\frac{1}{4}$ na 1 sh., czego dowodem, że nie brak okrętów transportowych. Zapasy kontrolowane pszenicy (visible supply) zmniejszą się stale a odcennie wynoszą jeszcze 29,550,000 buszli (w stosunku do 22,900,000 buszli w roku poprzednim). Kurs nowojorski obniżył się w ciągu tygodnia o 5 cent., a dziś wynosi 98,50. Usposobienie targów angielskich bardzo było słabe, a nawet przy zmniejszonych dowozach obcego zboża tendencja ustalić się nie zdołała. Znaczne zapasy, jako i nowe oferty maki amerykańskiej wspólnie z widokami dobrego żniwa handel nie mało powstrzymują. Tylko wyborowa pszenica krajowa jest żądana i za takową pełne płać ceny, zresztą zaś ceny innych cerealij uległy obniżce. We Francji powtarzają się skargi na brak chęci do kupna, a handel gotowym towarem bardzo jest ograniczony. Na placach portowych były obroty ograniczone, a notowania pozostawały bez zmiany. W Belgii handel był szczupły, a ceny z wyjątkiem notowań owsa uległy obniżce. W Hollandyi na pszenicę i żyto bardzo słabe panowało usposobienie. Nad Renem słabe usposobienie nie ustaje a notowania terminowe w ciągłej pozostawały obniżce; dopiero w ostatnich dniach zmiana na lepsze nastąpiła. W Austrii i Węgrzech targi na wszystkie cerealia były niepomyślne, tylko żyto wyjątek stanowi, które tu i owdzie nawet w cenie się podniosło. Na placach północno-niemieckich słabe panowało usposobienie a obroty były bardzo ograniczone.

Na naszym placu targ na pszenicę bardzo był niepomyślny, chęć do kupna prawie ustała, a sprzedaż tylko przy niskich ce-

nach była możliwa. Jak daleko sięga konkurencja zagranicznego zboża, posłuży to na dowód, że w ostatnim tygodniu młynarze okolicy naszej sprowadzili znaczną partję wyborowej białej pszenicy indyjskiej, która łącznie wszystkich kosztów, obecnie 180 mrk. za 1000 kilo fr. Toruń ocłona kosztuje. W obec tej ceny i wyborowego gatunku pszenicy, trudno naszym gatunkom pszenicy przy dotychczasowych cenach konkurować. Tylko na jarzynę, a głównie na owies i groch do siewu popyt był dobry i ceny były stałe.

Płacono za 1000 kilogr.		
Pszenica transito	115—133 fun.	135—165 Mrk.
krajowa z wyrost.	120—126 "	155—160 "
krajowa zdrowa	126—131 "	160—170 "
jasna z wyrostem	120—126 "	160—165 "
zdrowa	128—133 "	170—172 "
Zyto transito	110—128 "	110—125 "
" krajowe	115—122 "	125—130 "
"	123—128 "	130—135 "
Jęczmień rossyjski		110—140 "
" krajowy		115—145 "
Owies rossyjski		115—135 "
" krajowy		125—135 "
Groch na paszę		135—145 "
" kuchenny		150—175 "
" Victoria		170—200 "
Łubinu niebieskiego		50—80 "
" żółtego		50—85 "
Rydz (lnica)		— — "
Kuch rzepakowy		126—132 "
Knch lniany		135—140 "
Otręby pszenne		90—100 "
Otręby żytnie		96—120 "
Koniczyny czerwonej za centnar		40—60 "
" białej		45—85 "

W Hamburgu na okowitę tendencja się wzmocniła i wyższe płacono ceny.

Płacono za okowitę kartoflaną:

loco bez beczki	33 $\frac{1}{2}$	co odpowiada franko Aleksandrowo po potrąceniu wszelkich kosztów i wartości becz. za wiadro 80 $\frac{1}{2}$ woni słab.	0,82
w beczkach tel quel	35 $\frac{1}{4}$		1,92
w beczkach kontrak.loco	38 $\frac{1}{4}$		1,03
na kwiecień	38 $\frac{1}{4}$		1,03
na maj-czerwiec	38 $\frac{1}{4}$		1,03
na czerwiec-lipiec	38 $\frac{1}{4}$		1,06
na sierpień-wrzesień	40 $\frac{1}{4}$		1,13

UWAGA. Zwracamy uwagę naszej sz. klientelli, że odebraliśmy zlecenia do zakupna koniczyn wszelkiego gatunku, prosimy więc o konsygnacye lub stałe opróbkowane oferty, gdyż jesteśmy w stanie korzystnie zapewnić ceny. Przyjmujemy także zlecenia do zakupna wszelkich gatunków nasion do siewu, a ceny przesyłamy na żądanie franko.

Dzisiejsze kursa berlińskie.

Rossyjskie banknoty	208.10	Mrk.
Pszenica kwiecień-maj	163.00	"
wrzesień-październik	172.75	"
New-York	98.50	"
Zyto loco	139.00	"
kwiecień-maj	138.50	"
maj-czerwiec	139.00	"
wrzesień-październik	140.75	"
Olej rzepakowy, kwiecień-maj	54.70	"
wrzesień-październik	55.00	"
Okowita loco	45.90	"
marzec-kwiecień	46.40	"
kwiecień-maj	47.60	"